PTO/SB/103 (B-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of Information unless it displays a valid OMB control number.

Under the Paper

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

| ante. | dangen nut vennacht |
|---|---|
| German Langua | ge Declaration |
| Dirk Dröge, Stockarcher Str. Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt: Thomas Gerlach, Stechansfelder Strasse 25, 7 Dirk Broge, Litaeletetter Strasse 17, 70467 daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend mur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird: | As a below named inventor. I hereby declare that: |
| HEFTVORRICHTUNG | |
| deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) und am abgeändert (falls zutreffend). | the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: Was filed on |
| lch bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe. | I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. |
| Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind. | I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56. |
| | |

[Page 1 of 3]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will very depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks,

PTO/S8/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanneldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika beneunen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldung dem der Anmeldung, für welche Priorität beamsprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen)

| 10254805.6 | Germany | |
|--|---|------------------------------|
| (Number) (Nummer) | (Country) (Land) | |
| (Number) (Nummer) | (Country) (Land) | |
| lch beanspruche hierr § 119(c) aller US-Hil | nit Prioritätsvorteile unter Ti Isanmeldungen wie unten au | tle 35, US-Code, fgezählt |
| (Application No.) (Aktenzeichen) | (Filing Date) (Anmeldetog) | |
| (Application No.) (Aktenzeichen) | (Filing Date) (Anmeldotag) | |

lch beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 austehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentammeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Verenigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentammeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldeting der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.)
(Aktenzeichen)
(Application No.)
(Application No.)
(Aktenzeichen)
(Application No.)
(Aktenzeichen)
(Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geklstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentammeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

| 22 November 2002 | Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht |
|---|---|
| (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) | U |
| (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) | 0 |
| I hereby claim the benefit under Titl § 119(e) of any United States provisi | o 35, United States Code, ional application(s)listed below. |

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

| (Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentient, schwebend, aufgegeben) | |
|---|--|
| (Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben) | |

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may joopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

[Page 2 of 3]

PTO/SB/103 (6-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auslisten)

Sieche rechte Seite

Postanschrift:

7,

Sieche rechte Seite

Telefonische Auskünste: (Name und Telefonnummer) William D. Breneman, Esq. (703) 683-8006 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number) W1111am D. Breneman, Esq. Reg. No. 26,714 Todd A. Vaughn, Esq. Reg. No. 52,319 BRENEMAN & GEORGES

Send Correspondence to:Breneman & Georges
William D. Breneman, Esq.
3150 Commonwealth Ave., Alexandria, VA 22305
Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
William D. Breneman, Esq.
(703) 683-8006

| Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders THOMAS GERLACH | Full name of sole or first inventor THOMAS GERLACH |
|---|---|
| Unterschrift des Erfinders Datum | |
| Wohnsitz Stephansfelder Str. 25 78532 Tuttlingen, Germany | Stephansfelder Str. 25 Residence 78532 Tuttlingen, Germany |
| Staatsangehörigkeit Deutsch | Citizenship German |
| Postauschrift Wie Oben | Post Office Address Same as above |
| Dirk Droge Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) Unterschrift des zweiten Erfinders Datum Stockacher Str. 10 Wohnsitz Litzelstetter Str. 17 78467 Konstanz, Germany 78579 Neuhausen ob Eck Staatsangehörigkeit Germany Postanschrift Wie Oben | Dirk Droge Full name of second joint inventor, if any Second Inventor's signature Date 27-11-2003 Residence 78467 Konstanz, Germany Stockacher Str. 10 Citizenship 78579 Neuhausen ob Eck Germany Post Office Address Same as above |

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)